

Date de réalisation
2018 - 2019

ONU, Palais des Nations, Bâtiment H

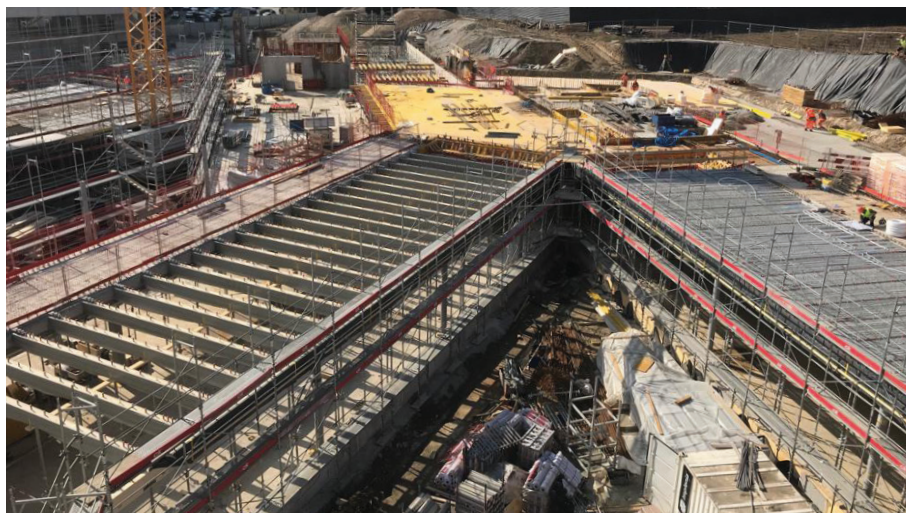
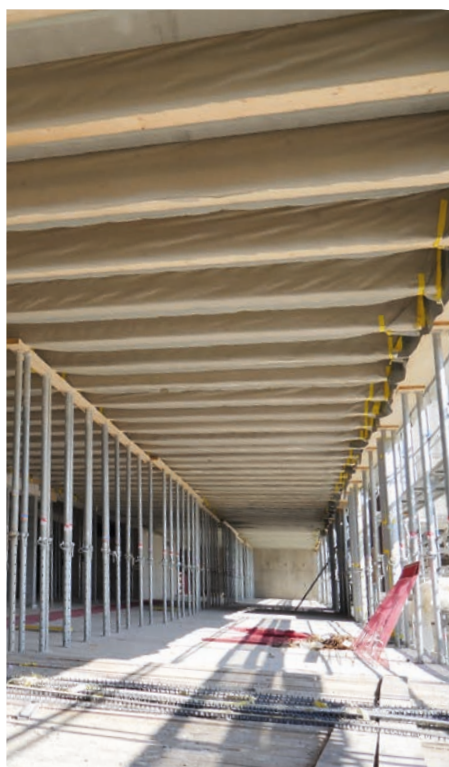
/// Maître d'ouvrage	Organisation des Nations Unies, Genève
/// Architecte	Skidmore, Owings & Merrill, London, Burckhardt+Partner AG, Genève
/// Ingénieur	Ingeni SA, Genève
/// Entr. générale	Implenia Suisse SA, Onex



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

/// Travaux réalisés	Travaux de construction en bois (sommiers porteurs et planchers) pour un bâtiment Rez+5	/// La construction est composée de sommiers porteurs type Ferwood en bois lamellé collé et de dalles mixtes bois-béton. Entièrement modélisés et contrôlés par BIM, les sommiers porteurs et solives ont été préfabriqués et posés avant mise en place de prédalles en béton et sur-béton, coulées sur place pour former une dalle active.
/// Surfaces	Surface plancher mixte 12'500 m ²	
/// Spécification	Dalles mixtes bois-béton coulées sur place par maçon, sommier de bord en bois appuyé sur piliers porteurs en béton. Utilisation du BIM pour la coordination.	

ONU, PALAIS DE NATIONS, BÂTIMENT H



JPF-DUCRET SA

Ch. des Mosseires 65, case postale, CH-1630 Bulle - ZA La Chaux, CH-1430 Orges
Tél. +41 (0)26 919 72 82 - secretariat@jpf-ducret.ch - jpf-ducret.ch